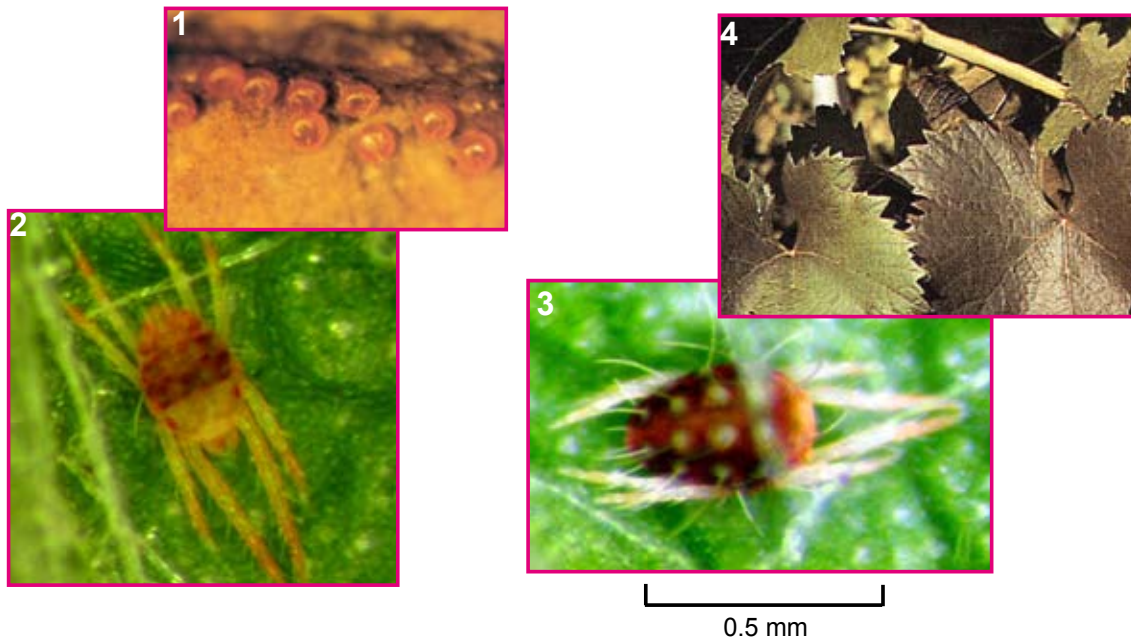


2

Les acariens ou araignées rouges

(*Panonychus Ulmi*)



Comment les reconnaître ?

OEUFS - les oeufs sont rouges en forme d'oignon, ceux d'hiver sont plus vifs que ceux d'été (photo 1)

ADULTES FEMELLES

- elles sont rouges grenat au corps globuleux
- elles sont visibles à l'oeil nu (0.4 à 0.5 mm)
- elles possèdent des soies issus d'un tubercule (photo 3)

ADULTE MÂLE

- ils sont plus petits que la femelle (0.35 mm)
- ils sont plus fusiformes (photo 2)

Quels sont les symptômes?

AU PRINTEMPS

- dès le débourrement, ils peuvent provoquer des nécroses à la périphérie des feuilles, qui jaunissent et se crispent.
- en cas d'attaque sévère, les ébauches florales peuvent être détruites partiellement

EN ETE

- une forte population peut se traduire par une modification de la coloration du feuillage qui prend alors un aspect plombé
- la qualité de la récolte et la teneur en sucre peuvent alors être affectées

Quels auxiliaires prédateurs?

acariens : le typhlodrome (voir fiche 1)
coléoptères : la coccinelle
névroptères : la chrysope (voir fiche N°)



Larve de Chrysope



Adulte de Chrysope

0.5 mm